

Características

Su televisor a color Portavision-28 con pantalla LCD marca Radio Shack es un televisor que ¡cabe en la palma de su mano! Sistema electrónico de sintonización automática—rastrea la banda VHF o UHF y se bloquea en los canales activos.

Pantalla plana de cristal líquido (LCD)—hace el televisor más compacto y consume menos energía que un cinescopio estándar.

Iluminación fluorescente de fondo—ilumina la pantalla de LCD para que pueda ver la televisión en la oscuridad o bajo condiciones de baja intensidad de luz.

Antena integrada de varilla—proporciona recepción adecuada en la mayor parte de las áreas metropolitanas.

Enchufe para antena exterior—le permite conectar una antena exterior para obtener una recepción optimizada aún en áreas con señales débiles.

Enchufe para audífonos—le permite disfrutar de escuchar con privacidad a través de un audífono opcional.

Enchufe de audio/video—le permite conectarlo a una videocasetera, reproductor de discos laser, o cualquier otro dispositivo con salidas de audio/video.

©1993 Tandy Corporation

Todos los Derechos Reservados.

Portavision y Radio Shack son marcas registradas utilizadas por Tandy Corporation.

Energización

BATERIAS

Su televisor utiliza seis baterías tipo AA (no provistas). Para obtener mejores resultados, recomendamos usar baterías alcalinas Cat. No. 23-552.

1. Levante el soporte, y deslice la cubierta del compartimento para baterías en la dirección que indica la flecha.
2. Inserte seis baterías alcalinas tipo AA como lo indican los signos de polaridad (+ y -) marcados dentro del compartimento.

Precaución: Instalar las baterías incorrectamente, pudiera dañar su televisor.

3. Reinstale la cubierta del compartimento.

Nota: El televisor podrá operar durante aproximadamente 3 horas con las baterías alcalinas. Cuando el nivel del sonido disminuya o cuando la imagen se desestabilice, reemplace las baterías.

CORRIENTE ALTERNA

Usted podrá energizar su televisor desde un enchufe de corriente alterna. Usted deberá utilizar un convertidor opcional de corriente que provéa 9 voltios y genere un mínimo de 500 mA. La punta central del conector deberá ser colocada en negativo, y el conector deberá conectarse apropiadamente en el enchufe del televisor **DC IN 9V**. El uso de un convertidor de corriente que no cumpla con estas especificaciones pudiera dañar seriamente el televisor o el convertidor. Recomendamos utilizar un convertidor Radio Shack Cat. No. 273-1651.

Notas:

- No deje conectado el convertidor en el enchufe de corriente o en el televisor cuando no lo esté usando.
- Siempre desconecte primero el convertidor del enchufe de la corriente.
- Las baterías internas automáticamente se desconectan al conectar el convertidor en el enchufe DC IN 9V.

- El convertidor pudiera llegar a calentarse después de algún periodo extenso de uso. Esto es normal.

BATERIA DE SU VEHICULO

Usted podrá usar un convertidor de corriente directa, opcional, para energizar el televisor a través del enchufe para el encendedor de cigarrillos de su vehículo. Si su vehículo cuenta con un sistema eléctrico de 12 volts DC, a tierra física negativa.

Usted deberá utilizar un convertidor para corriente directa que provéa 9 volts y genere un mínimo de 500 mA. La punta central del conector deberá estar a negativo, y el conector deberá conectarse apropiadamente en el enchufe **DC IN 9V** del televisor.

El uso de un convertidor que no cumpla con estas especificaciones pudiera dañar seriamente el televisor o el convertidor. Colóque el selector de voltaje en 9V. Recomendamos utilizar el convertidor marca Radio Shack Cat. No. 270-1562.

Precaución: Siempre conecte primero el convertidor al televisor antes de conectarlo en el enchufe del encendedor de cigarrillos de su vehículo. Posteriormente, desconéctelo primero del enchufe del encendedor de cigarrillos antes de desconectarlo de su televisor.

Notas:

- Si el televisor no funciona apropiadamente cuando usted utiliza la energía de la corriente directa, asegúrese que el enchufe del encendedor de cigarrillos esté limpio y que el enchufe del convertidor esté colocado totalmente hacia adentro.
- No deje el convertidor conectado en el enchufe del encendedor de cigarrillos, o al televisor si no está usando el televisor.
- Las baterías internas automáticamente se desconectan al conectar el convertidor en el enchufe DC IN 9V del televisor.

Conexiones

CONEXION DE UNA ANTENA EXTERIOR

Si usted está en un área en donde la señal de televisión es débil, o dentro de un edificio metálico o de concreto, usted pudiera requerir de una antena exterior para mejorar la recepción. Conecte la antena en el enchufe **EXT ANT**.

Si el cable de su antena es de 75 ohms coaxial, use un adaptador F a mini para terminar la conexión. Recomendamos el producto Radio Shack Cat. No. 278-257. Si el cable es de 300 ohms, use un adaptador mini-conector de 300 a 75 ohms. Recomendamos el producto Radio Shack Cat. No. 15-1148.

CONEXION DE UNA SALIDA CANAL 3/4

Use el enchufe **EXT ANT** para conectar una cámara de video, videocasetera, reproductor de discos de video u otro componente de audio/video que ofrezca una terminal de salida en el Canal 3/4.

USO DEL TELEVISOR COMO MONITOR

Usted podrá conectar un componente de audio/video en el enchufe del televisor **AUDIO/VIDEO**. Esto requiere de un cable especial (no provisto), disponible a través de su tienda Radio Shack.

Nota: No use cables estandar de audio para esta conexión. Las señales de audio y video se distorsionarán.

Para usar el cable, conecte el conector color amarillo de la salida de video del componente de audio/video y el conector color blanco al enchufe de salida de audio del componente. Conecte el conector sub-mini del cable en el enchufe de alimentación del televisor, marcado **AUDIO/VIDEO**.

Nota: El televisor no podrá recibir señales de la antena o cable cuando el cable ha sido conectado en el enchufe **AUDIO/VIDEO** del televisor.

Uso de su televisor

1. Extienda la antena de varilla.
2. Coloque el selector **OFF/VHF/UHF** en **VHF** o **UHF**. El televisor inicia el rastreo y se detiene en el siguiente canal activo de la banda seleccionada.
3. Oprima **TUNING** \wedge o \vee para sintonizar un canal diferente. La línea de sintonización en la pantalla se alinea

con el número de canal seleccionado a la derecha de la pantalla.

4. Ajuste **VOLUME**.
5. Ajuste la antena hasta obtener la mejor recepción.
6. Ajuste **BRIGHT** para obtener la brillantez deseada. La brillantez cambia según el ángulo de la pantalla.
7. Ajuste **TINT** para obtener el mejor color.

Notas:

- Si lo desea, desdoble el soporte en la parte posterior del televisor, y recárgue el televisor sobre una superficie plana y obtenga el ángulo adecuado y conveniente para ver la pantalla.
- Si la recepción se ve empobrecida, ajuste la longitud o el ángulo de la antena. Si usted está en el interior de un edificio metálico o de concreto, acercarse a una ventana pudiera mejorar la recepción.

ILUMINACION DE FONDO

Bajo condiciones de baja temperatura, la pantalla del televisor se toma unos segundos más para iluminarse, o pudiera tener un color rojo pálido. Esto no es un problema en el funcionamiento. La operación normal se reinicia después de unos minutos.

USO DEL AUDIFONO

Usted podrá suspender el funcionamiento de la bocina integrada al conectar un audífono opcional con un conector de 1/8 de pulgada conectado en el enchufe **PHONE**:

Precauciones:

- Coloque el nivel de volumen en su posición más baja antes de dar inicio a escuchar. Posteriormente, ajuste el volumen a un nivel confortable.
- No use el audífono mientras opera un vehículo motorizado o en bicicleta. Esto pudiera causar un riesgo en el tráfico e ilegal en algunas áreas.

LOCALIZACION DE AVERIAS

El color está muy claro o no hay color.

- Extienda la antena y colóquela en el ángulo adecuado.

No hay imagen ni sonido.

- Asegúrese que las baterías estén nuevas y colocadas correctamente.
- Asegúrese que el cable de la corriente esté adecuadamente conectado.

No hay imagen y mucho ruido.

- Ajuste la antena.

Imagen, sin sonido.

- Ajuste **VOLUME**
- Asegúrese de haber desconectado el audífono.

Sonido pero la imagen está en blanco, oscura o borrosa.

- Ajuste **BRIGHT**
- Asegúrese que las baterías estén nuevas.

La imagen no está clara (se mueve de arriba hacia abajo, desaparece periódicamente, se torna borrosa o tiene fantasmas, etc.) pero el televisor tiene sonido.

- Asegúrese que la antena haya sido extendido en su totalidad. Ajuste el ángulo y dirección para obtener la mejor recepción.
- Asegúrese que las baterías estén nuevas.
- Asegúrese que el televisor esté alejado de equipos electrodomésticos que pudieran ser causa de la interferencia..
- En las ubicaciones con recepción empobrecida, pudiera ser imposible obtener una imagen adecuada o de hecho ningún tipo de imagen. Cambie la ubicación.

Si no tiene posibilidades de ubicar el problema, lleve su televisor a su tienda Radio Shack de la localidad para obtener ayuda.

Cuidado y Mantenimiento

Su televisor Radio Shack Portavision 28 es un ejemplo de diseño y manufactura. Estas sugerencias pudieran ayudarle a cuidar su televisor y disfrutarlo durante años.

- Mantenga el televisor seco. Si se llega a mojar, séquelo inmediatamente.
- Use solamente baterías nuevas del tipo y tamaño recomendado. Siempre deseche las baterías usadas o débiles. Estas pudieran filtrar compuestos químicos que destruirían sus circuitos electrónicos.
- Manipule el televisor cuidadosamente. Dejarla caer pudiera dañar sus circuitos o su bastidor y ser causa de un mal funcionamiento. Ponga cuidado en particular con la pantalla de cristal. Evite colocar el televisor en su bolsillo, o bolso de mano junto con otros objetos que pudieran dañarla (monedas, encendedores, llaves, etc.)
- Use y guarde el televisor bajo ambientes y condiciones normales de temperatura.
- Mantenga el televisor alejado del polvo y las grasas.
- Limpie el televisor ocasionalmente con un trapo húmedo para mantenerlo como nuevo. No use productos químicos, solventes o detergentes concentrados para limpiarlo.

Modificar o alterar los componentes internos del televisor pudiera ser causa de un mal funcionamiento e invalidar la garantía de su televisor. Si el televisor no funciona como debiera, llévelo a su tienda Radio Shack para obtener ayuda.

Especificaciones

Cobertura de canales.....	UHF: Canal 14-69
	VHF: Canal 2-13
	Elemento de
pantalla.....	Color alta
	resolución LCD
	Sistema de
activación.....	HQM
Medida de la pantalla.....	3.3 pulgadas
	(diagonalmente)
Iluminación de fondo.....	Material
	fluorescente de alta luminosidad
Antena.....	Varilla
Bocina.....	46mm
	Terminales.....EXT ANT/DC IN
	9V/PHONE/AUDIO/VIDEO
Fuente de energía.....	Seis baterías
	tipo AA
	Convertidor AC
	Convertidor DC

energía.....	Consumo de Aprox. 4.6 watts
ambiente.....	Temperatura 0°—40°C
Dimensiones.....	92x92x4 8 mm
Peso.....	290 gms sin baterías
.....	AccesorioE stuche

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.